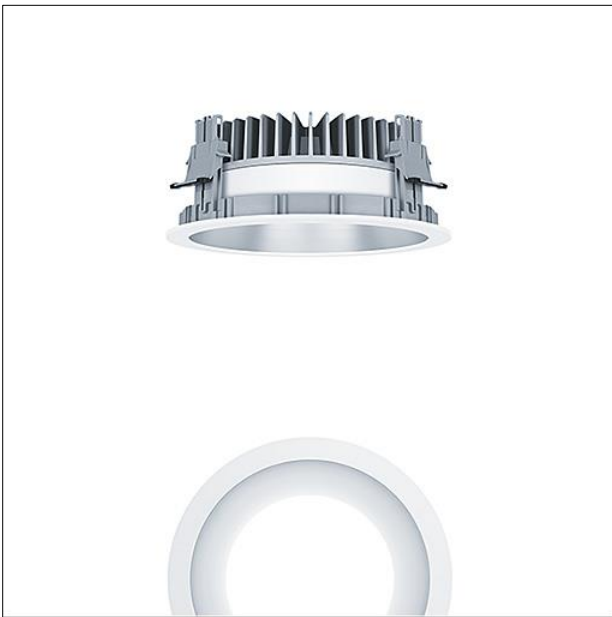
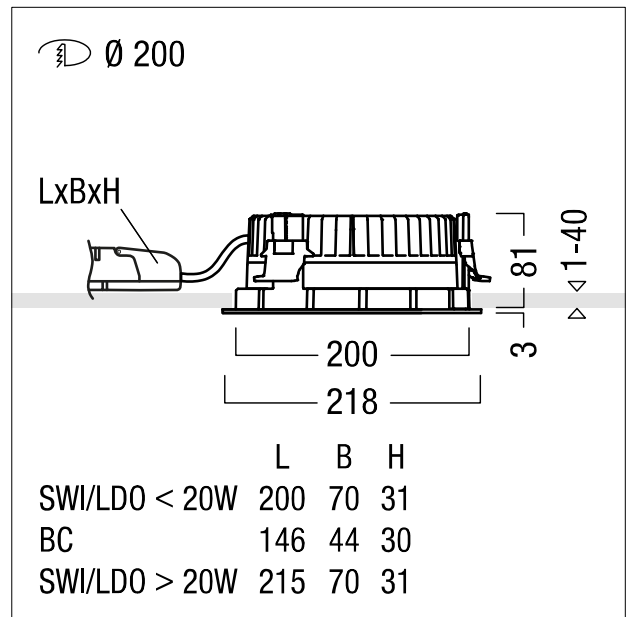


Plafonnier encastré à LED

Plafonnier encastré à LED (luminaire complet) ; à utiliser en cas d'espace réduit dans le plafond : profondeur d'encastrement < 100 mm ; luminaire à LED « StableWhite » à distribution symétrique extensive avec efficacité maximale du luminaire et technique lumineuse optimale ; équipement : 15 W LED840 ; Rendu des couleurs Ra > 80, température de couleur 4000 K (blanc neutre) ; Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3 ; Flux lumineux du luminaire: 1800 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 120 lm/W ; durée de vie : 50000 h avec 85% du flux lumineux ; avec unité à ballast séparée ; avec unité réflecteur haut de gamme se fixant sur la chambre lumineuse modulaire à LED grâce à la fermeture à baïonnette ; chambre lumineuse à LED extrêmement efficace intégrée dans la gestion thermique passive optimisée en aluminium injecté sous pression ; réflecteur : lisse, à revêtement mat teinté aluminium ; réflecteur/collerette formant une unité en Polycarbonate (PC) de haute qualité, résistant aux UV ; Collerette blanche ; collerette d'encastrement en Polycarbonate renforcé aux fibres de verre (PC), gris ; montage rapide sans outil de l'unité d'éclairage grâce à la fermeture à baïonnette ; IP44_IP20 ; câblage du luminaire sans halogène ; raccordement : Bornier tripolaire à enfichage ; ; Câblage en dérivation possible ; tension secteur : 220-240V / 0/50/60Hz, compatible avec une unité centrale de batterie de 220 Vcc ; montage rapide sans outil à l'aide de clips de fixation anti-dérapants pour épaisseurs de plafond de 1 à 40 mm ; découpe du plafond : 200 mm, profondeur d'encastrement : 89 mm ; poids : 1,21 kg ; Note : pour les applications dans les bureaux selon la norme EN12464 (UGR < 19, réflecteur aluminisé), une collerette de défilement supplémentaire doit être commandée séparément



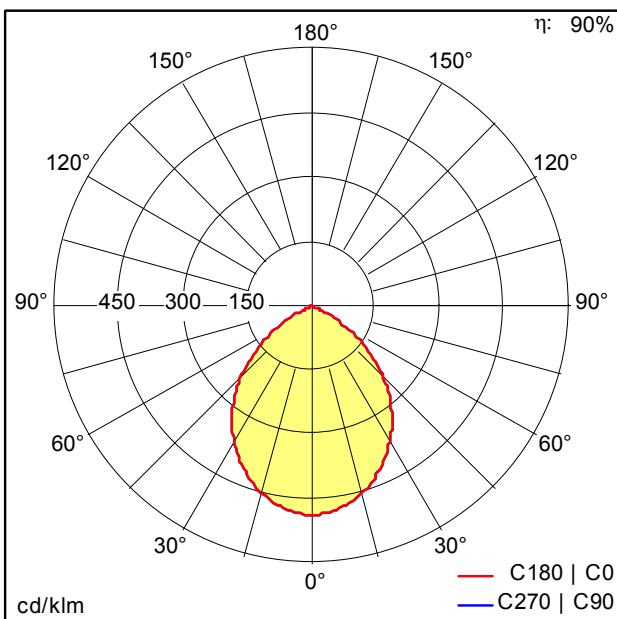
ZS_PAE_F_E200_LM_Rahmen_NW.jpg



ZS_PAE_M_R200L_LED_WH_N.wmf

Courbe photométrique

STD - Standard



ST7962_N.Idt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire*: 1800 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire*: 120 lm/W
- Indice min. de rendu des couleurs: 80
- Convertisseur: 1 x 28001260 LC 17W 250-700mA flexC SR EXC ZUM
- Température de couleur*: 4000 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3
- Durée de vie utile médiane*: L85 50000h à 25°C
- Puissance du luminaire*: 15 W Facteur de puissance = 0,94
- Catégorie de maintenance CIE 97: C - Réflecteur fermé sur le haut

Voir aussi les informations complémentaires de la page suivante



PANOS evolution



ZUMTOBEL

PANOS EVO R200L 15W 840 SWI SM WH

60815860

Plafonnier encastré à LED

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique E.